



Published on *Gmina Potęgowo* (<https://www.potegowo.pl>)

Home > Realizacja zadania pn. „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej na terenie hydroforni w Chlewnicy w Gminie Potęgowo”

Realizacja zadania pn. „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej na terenie hydroforni w Chlewnicy w Gminie Potęgowo”



06.07.2023



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Morski i Rybacki



Gmina Potęgowo od dnia 30.01.2023 rozpoczęła prace nad wdrażaniem zadania pn. „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej na terenie hydroforni w Chlewnicy w Gminie Potęgowo” realizowanego w ramach Priorytetu 4 „Zwiększenie zatrudnienia i spójności terytorialnej”, objętego Programem Operacyjnym “Rybnictwo i Morze” współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego. Jego celem jest ochrona, poprawa i odnowa stanu środowiska przyrodniczego, polegająca na podejmowaniu działań na rzecz ograniczenia negatywnych skutków zmian klimatycznych w formie tworzenia instalacji odnawialnych źródeł energii.

Główne działanie stanowił montaż instalacji fotowoltaicznej na terenie hydroforni w Chlewnicy. Energia wytworzona poprzez panele pokryje częściowe zapotrzebowanie obiektu w energię elektryczną oraz zmniejszy koszty utrzymania obiektu. Energia wytwarzana z paneli fotowoltaicznych cechuje się niewielką lub zerową emisją zanieczyszczeń, co zapewnia pozytywne efekty ekologiczne. Dzięki wykorzystaniu energii słonecznej nastąpi zmniejszenie emisji CO₂, SO₂, NO_x i pyłu w tym PM₁₀ i BaP. Działanie to przyczyni się do ochrony i poprawy stanu środowiska naturalnego poprzez bezpośrednie zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery.

W ramach realizacji zadania przeprowadzona została również kampania edukacyjno – promocyjna podnosząca świadomość ekologiczną mieszkańców w zakresie odnawialnych źródeł energii oraz działań łagodzących

zmiany klimatyczne w formie cyklu pięciu zajęć skierowanych do uczniów klas IV-VIII, prowadzonych przez nauczyciela zajmującego się biologią i przyrodą w Szkole Podstawowej w Potęgowie. Zaangażowanie uczniów w zajęciach korzystnie wpłynęło na wzmocnienie ich świadomości ekologicznej. Uczniowie zwiększyli swoją wiedzę na temat inwestycji w odnawialne źródła energii oraz uzyskali niezbędne informacje jak zmniejszyć emisję zanieczyszczeń, wpływających bezpośrednio na środowisko. Uczestnicy zajęć przygotowali między innymi projekt tablicy informacyjno-edukacyjnej, która została umieszczona w centralnym punkcie na terenie hydroforni w Chlewnicy. Dzięki lokalizacji tablicy w miejscu ogólnodostępnym, mieszkańcy Gminy Potęgowo mogą zapoznać się z treściami edukacyjnymi, podnoszącymi świadomość ekologiczną oraz wpływem inwestycji w odnawialne źródła energii na środowisko naturalne.

Gmina Potęgowo od lat inwestuje w odnawialne źródła energii, dzięki czemu wpływa na zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do środowiska. Poprzez wszelkie działania edukacyjne, skierowane przede wszystkim do uczniów szkół podstawowych, od najmłodszych lat podnosi świadomość ekologiczną oraz wpływa na prawidłowy rozwój postaw proekologicznych.

Całkowita wartość projektu wynosi 189 889,80zł brutto. Wysokość przyznanego dofinansowania to 146 486,72 zł.

[3]

[4]

[6]

[7]

[9]

[10]

[12]

[13]

[15]

[16]

Source URL: <https://www.potegowo.pl/en/node/4247>

Links

- [1] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_01.jpg?itok=MOS7RTPe
- [2] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_02.jpg?itok=IKRcq6Wn
- [3] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_03.jpg?itok=xusl4MPP
- [4] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_04.jpg?itok=lmYqr7uZ
- [5] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_05.jpg?itok=RK3tpSYO
- [6] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_06.jpg?itok=l6hnPouC
- [7] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_07.jpg?itok=nem2ysM1
- [8] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_08.jpg?itok=GAtSCuwz
- [9] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_09.jpg?itok=DJryG7kq
- [10] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_10.jpg?itok=D2kQ7W12
- [11] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_11.jpg?itok=Z9YIzB6Q

- [12] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_12.jpg?itok=21F0cqj8
- [13] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_13.jpg?itok=4WhCmoiQ
- [14] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_14.jpg?itok=iCUHaDde
- [15] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_15.jpg?itok=lbCvMUz2
- [16] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_16.jpg?itok=TaPoRIU_
- [17] https://www.potegowo.pl/sites/default/files/styles/media_gallery_large/public/gmina_potegowo_-_instalacja_pv-zdjecia_strona_17.jpg?itok=AQJFWNAC